

水 質 試 験 記 録 表

採水地点：生川浄水場 1区コミュニティ広場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2022/04/12	2022/05/30	2022/06/14	2022/07/12	2022/08/09						最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	25.1	27.8	17	23.9	32.9						32.9	17.0	25.3
水温	℃	-	13.6	19.3	19	25.5	25.5						25.5	13.6	20.6
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0						0	0	0
2 大腸菌	-	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性						-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下											<0.0003	0	#DIV/0!
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下											<0.00005	0	#DIV/0!
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下											<0.004	0.000	#DIV/0!
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下											<0.1	0.00	#DIV/0!
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下											<0.05	0.00	#DIV/0!
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.1	0.0	#DIV/0!
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下											<0.0002	0.0000	#DIV/0!
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下											<0.005	0.000	#DIV/0!
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下											<0.002	0.000	#DIV/0!
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06未満								<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.012								0.012	0.012	0.012
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.004								0.004	0.004	0.004
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下			0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.014								0.014	0.014	0.014
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.007								0.007	0.007	0.007
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.002								0.002	0.002	0.002
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			0.008未満								<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.01	0.000	#DIV/0!
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下											<0.02	0.00	#DIV/0!
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下											<0.03	0.00	#DIV/0!
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.01	0.00	#DIV/0!
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下											<0.1	0.0	#DIV/0!
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下											<0.005	0.000	#DIV/0!
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.7	1.6	1.6	1.5	1.6						1.7	1.5	1.6
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下											<1	0	#DIV/0!
40 蒸発残留物	mg/L	500以下											<1	0	#DIV/0!
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下											<0.02	0.00	#DIV/0!
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下											<0.000001	0.000000	#DIV/0!
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下											<0.000001	0.000000	#DIV/0!
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下											<0.005	0.000	#DIV/0!
45 フェノール類	mg/L	0.005以下											<0.0005	0.0000	#DIV/0!
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.3	0.5	0.5	0.3	0.3						0.5	0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.8	7.6	8	7.9						8.0	7.4	7.7
48 味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない						-	-	-
49 臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない						-	-	-
50 色度	度	5以下	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満						0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満						<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.35	0.1	0.33	0.3	0.33						0.4	0.1	0.3

水 質 試 験 記 録 表

採水地点： 山口浄水場 3区コミュニティ広場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2022/04/12	2022/05/30	2022/06/14	2022/07/12	2022/08/09						最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	25	27.4	17.2	24.2	33.2						33.2	17.2	25.4
水温	℃	-	15	17.2	16.1	22.2	22.6						22.6	15.0	18.6
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0						0	0	0
2 大腸菌	-	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性						-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下											<0.0003	0	#DIV/0!
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下											<0.00005	0	#DIV/0!
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下											<0.004	0.000	#DIV/0!
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下											<0.1	0.00	#DIV/0!
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下											<0.05	0.00	#DIV/0!
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.1	0.0	#DIV/0!
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下											<0.0002	0.0000	#DIV/0!
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下											<0.005	0.000	#DIV/0!
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下											<0.002	0.000	#DIV/0!
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06未満								<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.004								0.004	0.004	0.004
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.002								0.002	0.002	0.002
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下			0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.005								0.005	0.005	0.005
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.002								0.002	0.002	0.002
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.001								0.001	0.001	0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			0.008未満								<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.01	0.000	#DIV/0!
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下											<0.02	0.00	#DIV/0!
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下											<0.03	0.00	#DIV/0!
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.01	0.00	#DIV/0!
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下											<0.01	0.0	#DIV/0!
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下											<0.005	0.000	#DIV/0!
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	2.9	2.5	2.3	2.3	2.5						2.9	2.3	2.5
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下			46								46	46	46
40 蒸発残留物	mg/L	500以下											<1	0	#DIV/0!
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下											<0.02	0.00	#DIV/0!
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下											<0.000001	0.000000	#DIV/0!
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下											<0.000001	0.000000	#DIV/0!
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下											<0.005	0.000	#DIV/0!
45 フェノール類	mg/L	0.005以下											<0.0005	0.0000	#DIV/0!
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.3	0.5	0.4	0.3	0.3						0.5	0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.9	8	7.9	7.9	7.9						8.0	7.9	7.9
48 味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない					-	-	-
49 臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない					-	-	-
50 色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満						<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満						<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.38	0.4	0.43	0.34	0.34						0.4	0.3	0.4

水 質 試 験 記 録 表

採水地点：姿見山浄水場 1 4 区マンホールポンプ場

採水年月日	単位	水道水水質基準	2022/04/12	2022/05/30	2022/06/14	2022/07/12	2022/08/09							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	25	28.8	17.1	24.2	32.5							32.5	17.1	25.5
水温	℃	-	14.7	20.7	20.5	26	26.9							26.9	14.7	21.8
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0							0	0	0
2 大腸菌	-	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性							-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下												<0.0003	0	#DIV/0!
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下												<0.00005	0	#DIV/0!
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下				0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下												<0.004	0.000	#DIV/0!
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下				0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下												<0.1	0.00	#DIV/0!
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下												<0.05	0.00	#DIV/0!
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下												<0.0002	0.0000	#DIV/0!
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下												<0.002	0.000	#DIV/0!
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
21 塩素酸	mg/L	0.6以下				0.06未満								<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下				0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下				0.017								0.017	0.017	0.017
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				0.002								0.002	0.002	0.002
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下				0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下				0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下				0.019								0.019	0.019	0.019
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下				0.009								0.009	0.009	0.009
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下				0.002								0.002	0.002	0.002
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下				0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下				0.008未満								<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.01	0.000	#DIV/0!
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	#DIV/0!
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下												<0.03	0.00	#DIV/0!
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.01	0.00	#DIV/0!
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	2.9	2.7	2.4	2.4	2.5							2.9	2.4	2.6
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下												<1	0	#DIV/0!
40 蒸発残留物	mg/L	500以下				65								65	65	65
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	#DIV/0!
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
45 フェノール類	mg/L	0.005以下												<0.0005	0.0000	#DIV/0!
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5							0.5	0.4	0.5
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.7	8	8.1	8							8.1	7.7	7.9
48 味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない							-	-	-
49 臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない							-	-	-
50 色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満							<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満							<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.21	0.3	0.35	0.29	0.21							0.4	0.2	0.3

水 質 試 験 記 録 表

採水地点：森下浄水場 18区低区配水池内水栓

採水年月日	単位	水道水水質基準	2022/04/12	2022/05/30	2022/06/14	2022/07/12	2022/08/09						最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	25.2	27	15.7	24.1	33						33.0	15.7	25.0
水温	℃	-	14	20.4	19.7	25.5	26.6						26.6	14.0	21.2
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0						0	0	0
2 大腸菌	-	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性						-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下											<0.0003	0	#DIV/0!
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下											<0.00005	0	#DIV/0!
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下											<0.004	0.000	#DIV/0!
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下											<0.1	0.00	#DIV/0!
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下											<0.05	0.00	#DIV/0!
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.1	0.0	#DIV/0!
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下											<0.0002	0.0000	#DIV/0!
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下											<0.005	0.000	#DIV/0!
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下											<0.002	0.000	#DIV/0!
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06未満								<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.015								0.015	0.015	0.015
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下			0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.017								0.017	0.017	0.017
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.007								0.007	0.007	0.007
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.002								0.002	0.002	0.002
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			0.008未満								<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.01	0.000	#DIV/0!
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下											<0.02	0.00	#DIV/0!
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下											<0.03	0.00	#DIV/0!
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.01	0.00	#DIV/0!
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下											<0.1	0.0	#DIV/0!
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下											<0.005	0.000	#DIV/0!
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	3.3	2.8	2.5	2.5	2.4						3.3	2.4	2.7
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下			44								44	44	44
40 蒸発残留物	mg/L	500以下			76								76	76	76
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下											<0.02	0.00	#DIV/0!
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下											<0.00001	0.000000	#DIV/0!
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下											<0.000001	0.000000	#DIV/0!
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下											<0.005	0.000	#DIV/0!
45 フェノール類	mg/L	0.005以下											<0.0005	0.0000	#DIV/0!
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4						0.4	0.4	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6						7.7	7.6	7.6
48 味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない					-	-	-
49 臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない					-	-	-
50 色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満						<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満						<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.44	0.25	0.25	0.17	0.23						0.4	0.2	0.3

水 質 試 験 記 録 表

採水地点：大畑浄水場 20区旧芦ヶ久保小学校水質検査用水柱

採水年月日	単位	水道水水質基準	2022/04/12	2022/05/30	2022/06/14	2022/07/12	2022/08/09						最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	27	26.3	17.2	24.6	33.3						33.3	17.2	25.7
水温	℃	-	13.9	18.4	17.9	23.5	24.4						24.4	13.9	19.6
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0						0	0	0
2 大腸菌	-	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性						-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下											<0.0003	0	#DIV/0!
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下											<0.00005	0	#DIV/0!
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下											<0.004	0.000	#DIV/0!
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下											<0.1	0.00	#DIV/0!
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下											<0.05	0.00	#DIV/0!
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.1	0.0	#DIV/0!
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下											<0.0002	0.0000	#DIV/0!
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下											<0.005	0.000	#DIV/0!
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下											<0.002	0.000	#DIV/0!
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06未満								<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.009								0.009	0.009	0.009
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.005								0.005	0.005	0.005
25 ジブromokロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下			0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.01								0.010	0.010	0.010
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.006								0.006	0.006	0.006
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.001								0.001	0.001	0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			0.008未満								<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.01	0.000	#DIV/0!
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下											<0.02	0.00	#DIV/0!
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			0.03未満								<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.01	0.00	#DIV/0!
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下											<0.1	0.0	#DIV/0!
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下											<0.005	0.000	#DIV/0!
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	2.1	2.1	2	2.1	2.3						2.3	2.0	2.1
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下											<1	0	#DIV/0!
40 蒸発残留物	mg/L	500以下											<1	0	#DIV/0!
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下											<0.02	0.00	#DIV/0!
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下											<0.000001	0.000000	#DIV/0!
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下											<0.000001	0.000000	#DIV/0!
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下											<0.005	0.000	#DIV/0!
45 フェノール類	mg/L	0.005以下											<0.0005	0.0000	#DIV/0!
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.3	0.4	0.5	0.3	0.3						0.5	0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9						7.9	7.8	7.9
48 味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない						-	-	-
49 臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない						-	-	-
50 色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.7	1.5	1.2						1.5	<0.5	0.7
51 濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.5	0.3						0.5	<0.1	0.2
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.48	0.45	0.46	0.44	0.61						0.6	0.4	0.5

水 質 試 験 記 録 表

採水地点： 中井浄水場 22区消防団第5分団詰所外水栓

採水年月日	単位	水道水水質基準	2022/04/12	2022/05/30	2022/06/14	2022/07/12	2022/08/09							最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	24.2	25.3	15.1	23.3	31.4							31.4	15.1	23.9
水温	℃	-	18	22.6	21	27.4	28							28.0	18.0	23.4
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0							0	0	0
2 大腸菌	—	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性							-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下												<0.0003	0	#DIV/0!
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下												<0.00005	0	#DIV/0!
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			0.002未満									<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下												<0.004	0.000	#DIV/0!
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			0.001未満									<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下												<0.1	0.00	#DIV/0!
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下												<0.05	0.00	#DIV/0!
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下												<0.0002	0.0000	#DIV/0!
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下												<0.002	0.000	#DIV/0!
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下												<0.001	0.000	#DIV/0!
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06未満									<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			0.002未満									<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.013									0.013	0.013	0.013
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.002未満									<0.002	<0.002	<0.002
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001未満									<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下			0.001未満									<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.015									0.015	0.015	0.015
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.01									0.010	0.010	0.010
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.002									0.002	0.002	0.002
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			0.001未満									<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			0.008未満									<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.01	0.000	#DIV/0!
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	#DIV/0!
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下												<0.03	0.00	#DIV/0!
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下												<0.01	0.00	#DIV/0!
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下												<0.1	0.0	#DIV/0!
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.7	1.6	1.7	1.7	1.9							1.9	1.6	1.7
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下												<1	0	#DIV/0!
40 蒸発残留物	mg/L	500以下												<1	0	#DIV/0!
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下												<0.02	0.00	#DIV/0!
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下												<0.000001	0.000000	#DIV/0!
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下												<0.005	0.000	#DIV/0!
45 フェノール類	mg/L	0.005以下												<0.0005	0.0000	#DIV/0!
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4							0.4	0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7							7.7	7.6	7.7
48 味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない						-	-	-
49 臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない						-	-	-
50 色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満							<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満							<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.3	0.1	0.24	0.17	0.13							0.3	0.1	0.2

水 質 試 験 記 録 表

採水地点：初花浄水場 2区散水栓

採水年月日	単位	水道水水質基準	2022/04/12	2022/05/30	2022/06/14	2022/07/12	2022/08/09						最大値	最小値	平均値
気温	℃	-	22.2	23.9	13.2	22	29.4						29.4	13.2	22.1
水温	℃	-	11.7	16.9	16.3	22	23.1						23.1	11.7	18.0
1 一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0						0	0	0
2 大腸菌	-	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性						-	-	-
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下											<0.0003	0	#DIV/0!
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下											<0.00005	0	#DIV/0!
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下											<0.004	0.000	#DIV/0!
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下											<0.1	0.00	#DIV/0!
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下											<0.05	0.00	#DIV/0!
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.1	0.0	#DIV/0!
14 四塩化炭素	mg/L	0.002以下											<0.0002	0.0000	#DIV/0!
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下											<0.005	0.000	#DIV/0!
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下											<0.002	0.000	#DIV/0!
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
20 ベンゼン	mg/L	0.01以下											<0.001	0.000	#DIV/0!
21 塩素酸	mg/L	0.6以下			0.06未満								<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			0.002未満								<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.008								0.008	0.008	0.008
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.004								0.004	0.004	0.004
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/L	0.01以下			0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.009								0.009	0.009	0.009
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.004								0.004	0.004	0.004
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.001								0.001	0.001	0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09以下			0.001未満								<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			0.008未満								<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.01	0.000	#DIV/0!
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下											<0.02	0.00	#DIV/0!
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下											<0.03	0.00	#DIV/0!
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0以下											<0.01	0.00	#DIV/0!
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下											<0.1	0.0	#DIV/0!
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下											<0.005	0.000	#DIV/0!
38 塩化物イオン	mg/L	200以下	1.8	1.8	1.6	1.8	2						2.0	1.6	1.8
39 カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	mg/L	300以下											<1	0	#DIV/0!
40 蒸発残留物	mg/L	500以下											<1	0	#DIV/0!
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下											<0.02	0.00	#DIV/0!
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001以下											<0.000001	0.000000	#DIV/0!
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下											<0.000001	0.000000	#DIV/0!
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下											<0.005	0.000	#DIV/0!
45 フェノール類	mg/L	0.005以下											<0.0005	0.0000	#DIV/0!
46 有機物等 (TOC)	mg/L	3以下	0.3	0.5	0.6	0.3	0.4						0.6	0.3	0.4
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8						7.8	7.7	7.8
48 味		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない						-	-	-
49 臭気		異常でないこと	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない	異常ではない						-	-	-
50 色度	度	5以下	0.5未満	0.6	0.8	0.5未満	0.5未満						0.8	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満						<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.29	0.21	0.12	0.17	0.53						0.5	0.1	0.3